

مما نجا أخرى أيضاً وهي ان تحمي حرمة منة الى درجة عالية (درجة اللحام) مطلية بطين ناعم لكي لا تاكلد
 ثم توضع حاوية تحت مطرقة كبيرة تقطع اربعة تناطير فاكثر تقرب عليها نحو ٢٠٠ ضربة في الدقيقة
 فيزداد الفولاذ بذلك كثافة وتقترب دقائقه بعضها من بعض ويصير قابلاً للفصل الى الدرجة
 القصوى . ثم يُطوى ويُحمى ويُعاد عليه التطريق فيصير غاية من الجودة ولكن يوجد نوع ثالث اجود
 منه وهو المحمي بالفولاذ المصوب ويصنع باذابة قطع الفولاذ المذكورة اولاً في بوتانق موضوعة كل بوتنة
 منها في كور صغير تارل في الارض ولا تستعمل الا ثلث مرات . فيجئى الكور بنجم الكوك او الاثرايسيت
 ويوضع في البوتنة في المرة الاولى ٢٦ ليها وفي المرة الثانية ٢٢ وفي الثالثة وهي المرة الاخيرة ٢٠ . وعندما
 توضع فيها قطع الفولاذ تُغطى وتضم نار شديدة تحمها وحواليها مدة ٢ ساعات او اربع فيذيب الفولاذ
 وعند ذلك ترفع البوتنة من الكور ويصب الفولاذ في قوالب من حديد الصب ثم يُطرق صفائح او
 يمد قصباًناً حسب الاقتضاء وهو اذ ذاك من اصلب انواع الفولاذ المعروفة . ويجب ان يجتهد من
 تطريق حاوية بلون الكرز لئلا يتكسر كسراً صغيرة . هذه هي اشهر الطرق المتعملة الآن لعمل الفولاذ
 وله طرق أخرى لا يجمل التمام ذكرها

المنطيسية الحيوانية

من قلم جناب حسين امندي خوري

ان اعتراضى على الجملة المحررة في المنتطف المتعلقة بالمنطيسية الحيوانية لم يكن مسنوداً على اراء
 اصحاب المنطيسية المذكورة وكشهم بل على اراء مولفين فرنساويين شهيرين يتهد لهم بدقة الفكر وسداد
 الراي ومن جعلهم بولي صاحب القواميس التاريخية والجغرافية والعلمية المشهورة المرخص بها للندارس
 الثانوية في فرنسا (ليسه) بموجب امر من وزير المعارف . ولجل تبرئتي من كل تقريض وتعصب هاننا
 اورد ترجمة الجملة التي كتبها بولي في قاموسه العلمي في ما يتعلق بالمنطيسية الحيوانية حيث قال :
 المنطيسية الحيوانية على ما يذهب اصحابها هي عبارة عن تأثير يتمكن من احتذاء انسان في جسم
 انسان اخر سواء كان بواسطة اوضاع اليدي وحركات تدعى بالياس (اي مرور اليد على الجسم دون
 المس او مع المس) او فقط بمجرد الارادة . والنتائج الصادرة على اختلاف الاحوال والاشخاص هي
 حرارة لطيفة نافذة وتور او تخدير في الاعضاء ونعاس ثليل متنوع الدرجات وانسلااب المحس كلياً
 او جزئياً ثم العمهولم سواء كان مع البصيرة او بدونها وفي بعض الاحيان يحصل تشنج وانتفاض

عصبي ونوع من الثبات وانخفاف النفس (أكساز) وأحياناً كثيرة لا يحدث تأثير ما أصلاً. وكثرة التكرار تحدث التأثيرات بأكثر سهولة وقد تنسب تلك التأثيرات الى سعال دقيق اشته بالمنظمية المعدنية (اي الكهربية) الا انه منحص بالحيوان ولذلك سمي بالمنظمية الحيوانية وأكثر اصحاب المنظمية الحيوانية يفررون الآن انها نفس السعال العصبي وان الارادة التي توجه السعال العصبي نحو الاعضاء تحريكها يمكنها ايضاً ان تدفعه الى الخارج وتنبذه في جسم شخص اخر ويتكرونها بواسطة ركة هذا السعال على جسم غير حارز منه ما يكفي يتوصل الى تعديل صحته وتكبير القوة الحيوية فيه وأياً كان السبب الذي يعبرون عنه فانهم يؤكدون انه بواسطة المنظمية الحيوانية يتمكن من شفاء عدد عظيم من الامراض لاسيما العصبية واولئك تخفيف آلام المرضى ويذكرون على سبيل الشهادة بحدود عدد كبير من الناس بواسطة المذكورة وعلى راجعهم يكفي المنوم الارادة والفتنة فتوتو ليصح ولا يحتاج لاكثر من ذلك

وانه وان كان الطب المنطقي اي المعالجة بواسطة المنظمية قد ذكر على التكرار قبل القرن الثامن عشر في كتب باراشلس وجوكليس وروبرت فلودوكرشر وكسويل الا ان المذهب المنطقي المعروف الان ينسب الى مسر الذي اوجده. فكان ذلك الطبيب الالماني قد اخبر المنظمية المعدنية وصلاحيها لشفاء الامراض فواصله هذا الامر الى الظن بوجود منظمية كلية وكان يسميها بالمنظمية الحيوانية عند ما يظهر تأثيرها في البشر فجاء باريس في سنة ١٧٧٨ وعرض مذهبه فيها وكان يجسد المرضى حوله ويحدث فيهم تأثيرات عجيبة بواسطة آتية المساء (بأكي مايتك) فحصل له الفئات كبير من الجمهور وصار له عدد من التلامذة القبولين. فسميت لجنة في سنة ١٧٨٤ م ركة من اجل العلماء مثل بالي ولا فوازيه وفرينكنن وحوسيو وغيرهم لاجل المناقشة في مذهبه واعماله وقرراهل اللجنة صحة النتائج واكتهم ظنوا جميعاً ان مرجعها الى الخيال والتقليد ما خلا واحداً منهم وهو الشبير جوسيو. وبعد هذا القرار عدة قصيرة اكتشف الماركيز دويوسيكور على غرية السمبولسم في املاكه الكائنة في بوزاني فغير ذلك الاكتشاف هيئة المذاهب تماماً. ولكن المنظمية الحيوانية استطت في زاوية الافعال مدة الاضطراب النائي عن الثورة ودة الحروب الواقعة في اثناء تولي نابوليون بونابرت السلطنة الفرنسية ثم عادت فجلبت الفئات الناس بعد رجوع الدولة البريوتية وجنذب طلب اطباء باريس وهو موسيو فواساك من مجمع الاطباء بان يحتلوا عن هذه المسئلة فاجرى المجمع البحث المنقضي في سنة ١٨٢٦ وضمت خلاصة في تقرير مطول خال من روح التفرص كتبه الطبيب موسيو هوسون وانتهى تقريره بطلبه الى مجمع الاطباء ان يرغب الناس في درس المنظمية الحيوانية لانها تاتي فرعي الطب التخيص والتلاج بالفوائد العجيبة. واكتنه لم يحصل الاعتناء بذلك على

ان المنطعية الحيوانية ما زالت تنشر في فرنسا وفي الخارج رفقاً عن علم الثقات الجمعيات العلمية لها
 إلا ان أكثرية الامور القريبة التي احدثتها وان كان قد نبها قوم من اجل الناس وأكثرهم صدقاً في
 مع ذلك ما لا يتفق للجمهور الاطلاع عليه في كل آن فضلاً عن كونها قابلة للتقليد على الغالب وبخال
 انها من الشبهة الخ ولذلك بنيت هذه الامور مجهولة المنسب بل وقعت صححتها في معرض المقاومة ايضاً
 وهذا ما منع المنطعية الحيوانية من ان تغل محلها من العلم المقرر لحد الان لاسيما ان اهل الترويض
 والشعبنة من جهزو اهل الحرافقة والتصديق من جهة اخرى قد اضروا بها كثيراً . انتهى

هنا وانني لست ازيد على ذلك شيئاً لعدم امتلاكى الوقت الكافي في الحاضر للبحث عن هذه المسئلة
 التي تنتضي التدقيق الكلي بل اقول فقط انها تبع احدى المسائل المهمة الكبيرة التي لم تيسر للطعام حلها
 اعني بها مسئلة النفس واذ اردت ان اقيم البرهان على ذلك وانني انها من خصائص الوهم اكني بذكر
 الحلم . فهل يتكرر ان بعض الاحلام تنبى عن امور حادثة او حدثت في امكنة بعيدة بحيث تكون المحواس
 غير قادرة في حالتها الطبيعية على الاطلاع عليها . كلاً بل هنا امر مفرر عند جميع الناس في ازمئة
 الحكمة والضلال مما . ولكن بعض اهل العلم ينسبونه الى الخيال والصدفة وغير ذلك من التعليلات
 التي لا تقع من تألى له ان يرى في نومو حادثاً قد تم ولم يكن يتقبل حدوثه قبلاً ثم يلفغه بعد ذلك صدق
 منامو تماماً . وما السمسولم المنطعي الأ حالة شبيهة بهذه وعندى ان تفسير هذه الاحوال جميعها
 لا يصح الا متى تقررت تلك المسئلة الجوهرية المقدم ذكرها وان ذهب ما ذهب الآن مستر ابن طمن
 الذي يظهر من نفس قوله المشرح في المتكطف انه ليس براس على الحقيقة اذ يقول : (ان صدق ما
 ذكر من عمل الخ فلا يبرهن الخ وقد يمكن الخ واننا لا نعلم ذلك الا منهم الخ)
 فهذا دليل واضح على احقاره المسئلة وعدم اعتنائى بالبحث عنها بقاى اذ لو قصد ذلك لتمكن من
 اختيار حقيقة الامر بواسطة اجراء عملية جراحية مع شخص من غير اصحاب المنطعية الحيوانية يتوَمَّه
 هو بقاى

الرد

أنا لصيق المقام تقتصر في هذا الرد على ما جلّ وقلّ لاسيما وان دفاع حصرة المقترض عن اعتراضى
 السابق واى الاساس سهل التنفيذ فتقول
 قال متبرقاً انه لم يستند الى آراء اصحاب المنطعية الحيوانية وكتبهم "بل على آراء مؤلفين شهرين